2222222222222222222 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE BREVET D'INVENTION DÉLIVRÉ SANS GARANTIE DU GOUVERNEMENT INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

BREVET D'INVENTION

DÉLIVRÉ SANS GARANTIE DU GOUVERNEMENT

ARRÊTÉ.

LE MINISTRE DE L'INDUSTRIE,

Fu la loi du 5 juillet 1844 modifiée, et notament ses articles 6, 7, 8 et 11
Fu le procès-verbal dressé lors du dépôt de la demande de brevet
Considérant la régularité en la forme des pièces descriptives déposées à l'appui de la demande

ARRETE :

ART. 1er .- Il est délivré à la personne et pour l'objet dénounés sur les pièces descriptives

ci-annexées, sous le 1.1461419.

un brevet d'invention de vingt années qui ont commencé à courir au jour du dépôt de la demande.

ART. 2.— Le présent arrêté, constituent le brevet d'invention, est délivré sans examen préalable, au risques et périls des demandeurs, et sans garantie soit de la réalité, de la nouveauté ou du mérite de l'invention, soit de la fidélité ou de l'exactitude de la description.

d'est arrêté demeurera joint un exemplaire impriné des pièces descriptives déposées à l'appui de la demande de brevet.

Paris, le____

Pour le Ministre et par délégation : Le Chef de Service, Directeur de l'Institut Jational de la Propriété Industrielle F. SAVIGNON

R&S LP 01418

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

BREVET D'INVENTION

MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE

P.V. nº 21.439

Nº 1.461.419

SERVICE

de la PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

Classification internationale:

B 60 r

Perfectionnement aux rétroviseurs extérieurs par visière de sécurité.

M. RAYMOND, JEAN-BAPTISTE LAFONT résidant en France (Seine).

Demandé le 18 juin 1965, à 15^h 51^m, à Paris.

Délivré par arrêté du 2 novembre 1966.

(Bulletin officiel de la Propriété industrielle, n° 50 du 9 décembre 1966.)
(Brevet d'invention dont la délivrance a été ajournée en exécution de l'article 11, § 7, de la loi du 5 juillet 1844 modifiée par la loi du 7 avril 1902.)

Pour bien voir la route, sans angle mort, il est souvent nécessaire d'avoir un rétroviseur extérieur placé sur le côté ou sur l'aile.

Plus il dépasse du gabarit, et mieux on voit, surtout si le véhicule doit tirer une remorque.

Or, un rétroviseur faisant saillie est dangereux pour les usagers de la route d'autant plus qu'il est de mode de mettre des visières métalliques, ce qui le rend encore plus dangereux en raison de leurs bords tranchants.

Le présent brevet a pour objet d'utiliser les visières mises autour des miroirs de rétroviseurs extérieurs, non seulement pour protéger les bords dangereux, mais pour baliser l'ensemble.

La visière rouge ou orange permettra de rendre visible cet accessoire dépassant du véhicule, mais on utilisera ce dépassement pour rendre plus efficace les informations à transmettre à l'usager lorsqu'on désire entreprendre une manœuvre sur la route, comme dans le cas d'une visière clignotante.

Les figures 1 et 2 représentent deux rétroviseurs munis de visière de sécurité. On voit en 1, les visières en matière plastique par exemple; en 2, le bourrelet anti-choc protégeant l'arête vive métallique; en 3, la glace; en 4, la lampe intérieure; en 5, les fils d'amenée; en 6, l'embase du rétroviseur; en 7, le corps du rétroviseur; en 8, la gorge intérieure tenant la glace.

Sur ces figures, la visière 1 qui maintient la glace 3 s'accroche à la coupelle 7 en formant un bourre-let protecteur 2 autour du roulé de celle-ci pour le rendre inoffensif et maintient la glace grâce à la gorge intérieure 8.

Les avantages d'un pareil dispositif sont les suivants:

l° La visière rouge ou orange attire l'attention par sa couleur, et balise mieux la voiture, et notamment l'accessoire qui dépasse;

2° Elle peut recevoir en outre, en ornementation des surfaces recouvertes par exemple, de scotchlite.

66 2191 0 73 827 3 🍝

matière réfléchissante, ou de fluor, matière fluorescente très visible, etc.;

3° Lorsque la lampe est éclairée en permanence, la visière devient plus éclatante et balise mieux la voiture, notamment lorsqu'à l'arrêt on a besoin de faire quelques réparations autour de celle-ci;

4º Si la lampe est clignotante, la visière devient une garantie pour le chauffeur qui la voit bien, que son signal fonctionne parfaitement; et l'usager de la route, même ayant amorcé un dépassement la voit très bien. Ce qui est très utile surtout pour les voitures n'ayant pas de dispositifs latéraux clignotants;

5° Son bourrelet assure avec un meilleur balisage, une protection en cas de choc pour rendre les accidents moins graves;

6° La tenue de la glace à l'aide d'une seule gorge intérieure permet de dégager la lampe de tout autre accessoire.

Il est bien entendu que les réalisations présentées sur les figures 1 et 2 ne sont pas limitatives, aussi bien pour la forme que pour le système de montage. Le feu peut être également supprimé en mettant simplement des éléments très visibles qui attirent l'attention.

RÉSUMÉ

La présente invention a pour objet les dispositifs suivants permettant un meilleur balisage par l'utilisation d'une visière de sécurité sur les rétroviseurs. pris ensemble, séparément ou en combinaison:

1º Visière de securité à bourrelet recouvrant tout ou partie de la saillie rigide de la visière;

2º Visière de sécurité avec ou sans bourrelet de couleur rouge opaque ou transparente, pouvant être réflectorisée ou fluorisée;

3° Visière transparente s'illuminant la nuit par la clarté d'une lampe incluse dans le corps du rétroviseur:

Prix du fascicule: 2 francs

Puddle Comp lighting Turn Lond [1:461.419]

A Visière s'illuminant par intermittence (cligno-tante), par l'intermédiaire d'une lampe située dans la corpe du rétroviseur;

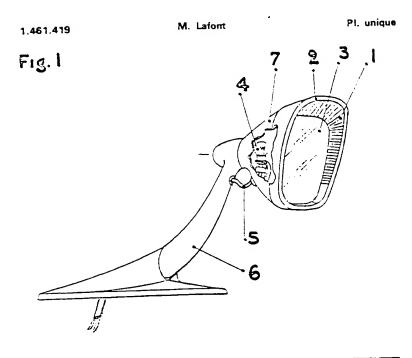
55 Visière réflectorisée ou fluorisée;

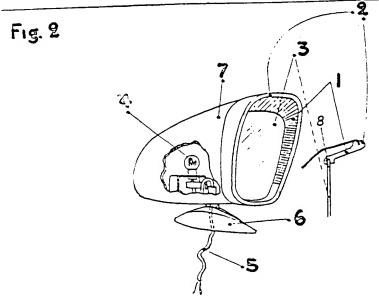
de Visière tenue sur le corps de rétroviseur par

une gorge faisant bourrelet, et maintenant la glace dans une gorge intérieure assurant seule, la fixation.

RAYMOND, JEAN-BAPTISTE LAFONT, boulevard Maillot, 4. Paris (xvr*)

Pour la vente des fascicules, s'adresser à l'Imprimente Nationale, 27, rue de la Convention, Paris (15°).





R&S LP 01421

INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIETE INDUSTRIELLE

PAIEMENT DES ANNUITES DE BREVETS D'INVENTION EN FRANÇE ET MODALITES DE VERSEMENT DES TAXES

La taxe d'un brevet d'invention doit être acquittée par annuités autvest tarif fixé par l'Arrêté du 27 Juin 1962.

		3 ş≟e	-	3 ș <u>i</u> i e	-	4 ș me	. -	2 ș in e	-	ennuitée	30 F.	per squares:
⁰ ș⊯e	•	7 ⊊ĕe	-	8 şine	-	∂ ş ive	-	10 è me	-	*	55 *	
						14 ș me					90 4	
						19 è me					140 .	

Aux termes de l'Article 8 de la Loi du 5 Juillet 1844 modifiée sur les lines d'invention, la durée du brevet court du jour du dépôt. En conséquence, la des les suivantes doivent toujours être acquittées AVANT OU AU PLUS TARD LE JOUR LE SAIRE DU DEPOT, MEME SI LE BREVET N'EST PAS ENCORE DELIVRE.

En effet, l'Article 32 de la Loi du 5 Juillet 1844 modifiée eticule and

" Sera déchu de tous ses droits le breveté qui n'aura pas acquitté see ansuités avant le commencement de chacune des années de la durée de son brevet ".

Toutefois, l'intéressé bénéficie d'un délai de grace pour effectuer velablement le paiement de son snuité, moyennant le versement, dans les six mois qui suivent la date d'échéance normale, d'une taxe supplémentaire, fixée à : 2 F.

Sont considérés comme valables les versements effectués en considérés de saus de taxe supplémentaire dans le délai de six mois susvisé.

Aux termes de l'Article 4 du Décret N° 61-941 du 21 Août 1961, il ertiele 1844 de la Loi du 5 Juillet 1844 est complété comme suit :

"Si le dernier jour des délais mentionnés au présent article est un jour firié ligal est un jour où les bureaux de l'Institut National de la Propriété Industrielle intiere precevoir les versements ne sont pas ouverts, le délai est proregé juage au prince ouvrable qui suit ".

Les dates auxquelles les taxes prévues par la loi sont considérés comme régulièrement acquittées sont déterminées comme suit par l'Arrêté du 21 Aprèt 1961.

MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE

DIRECTION

DE LA PROPRIETE INDUSTRIELLE

S CHANBRES DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE

ET DE L'ARTISANAT

INSTITUT NATIONAL

de la PROPRIETE INDUSTRIELLE

DIVISION DES BREVETS 1er BUREAU BREVETS D'INVENTION

REPUBLIQUE FRANCAISE

Nº 279

2 NOV 1966

PARIS (8ème), le 26 bis, Rue de Léningrad Tet. 387 56-00 522 52-90

V.M. 2// Intale :

et re

Pour

l'honneur de vous aviser que le brevet d'invention que vous avez demandé

sux retroliseurs exterieurs

vient de vous être délivré, par arrêté de ce jour,

sous le Nº

La présente délivrance est faite en application des dispositions de l'article 11 de la loi du 5 Juillet 1844, sans examen préalable, à vos risques et périls et sans garantie, soit de la réalité, de la nouveauté ou du mérite de l'invention, soit de la fidélité ou de

Le brevet vous sera remis ultérieurement, quand l'Institut National de la Propriété Industrielle aura reçu de l'Imprimerie Nationale l'exemplaire imprimé de la description et des dessins, qui doit y être annexé. Veuillez agréer, M

, l'expression de ma considération distinguée.

Pour le Directeur de l'Institut National de la Propriété Industrielle

Le Chef du 187 Bureau

ean-Baptiste LANDMI

R&S LP 01423